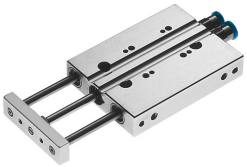
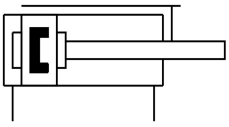
Minicilindru de ghidare DFC-10-15-P-A-GF

Numar piesa: 189469

FESTO





Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Distanta la punctul de greutate al sarcinii utile fata de placa cu jug xs	15 mm
Cursa	15 mm
Ø piston	10 mm
Modul de functionare a unitatii de actionare	Jug
Amortizare	inele/placi de amortizare elastice pe ambele parti
Pozitie de instalare	orice
Ghidaj	Ghidaj de alunecare
Structura constructiva	Ghidaj
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
Presiune de lucru	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Viteza max.	1 m/s
Mod de functionare	cu dubla actiune
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambianta	-5 °C...60 °C
Energia de impact in pozitii de capat	0,05 Nm
Moment max. Mx	0.4 Nm
Sarcina utila max. in functie de cursa la o distanta definita xs	12.2 N
Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), debit de retur	35 N
Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans	47 N
Masa in miscare	27.2 g
Masa mobila la cursa de 0 mm	27.2 g
Supraincarcare masa mobila pentru fiecare cursa de 10 mm	7.2 g
Greutate produs	108 g
Conexiune pneumatica	M5
Material capac	Aliaj de aluminiu forjat
Material garnituri	NBR
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat
Material tija de piston	otel inoxidabil aliaj inalt